HoMEDICS

Dirección postal:

HoMedics

Service Center Dept. 168
3000 Pontiac Trail
Commerce Township MI 48390

HoMedics Service Center:

1-800-466-3342

8:30-5:00pm (EST) M-F

Correo electrónico:

cservice@homedics.com

GARANTÍA LIMITADA POR TRES AÑOS (EXCLUYE EL FILTRO REEMPLAZABLE)

HoMedics vende sus productos con la intención de que no tengan defectos de fabricación ni de mano de obra por un plazo de tres años a partir de la fecha de compra original, con las siguientes excepciones. HoMedics garantiza que sus productos no tendrán defectos de material ni de mano de obra bajo condiciones de uso y servicio normales. Esta garantía se extiende únicamente a consumidores y no a distribuidores.

Para obtener servicio para su producto HoMedics, envíe por correo el producto y su recibo de compra fechado (como comprobante de compra), con franqueo pago, a la siguiente dirección:

HoMedics Consumer Relations
Service Center Dept. 168
3000 Pontiac Trail
Commerce Township, MI 48390

No se aceptarán pagos contra entrega.

HoMedics no autoriza a nadie, incluyendo, pero sin limitarse a, distribuidores, posteriores consumidores compradores del producto a un distribuidor, o compradores remotos, a obligar a HoMedics de forma alguna más allá de las condiciones aquí establecidas. This warranty does not cover the replacement filter, damage caused by misuse or abuse, accidente, conexión de accesorios no autorizados, alteración del producto, instalación inadecuada, reparaciones o modificaciones no autorizadas, uso inadecuado de la fuente de energía/electricidad, cortes de energía, caída del producto, funcionamiento incorrecto o daño de una pieza de funcionamiento debido al no cumplimiento del mantenimiento recomendado por el fabricante, daños durante el transporte, robo, descuido, vandalismo, condiciones climáticas, pérdida de uso en el período durante el cual el producto está en una instalación de reparación o a la espera de piezas o reparación, o cualquier otra condición, sin importar cual sea, que se encuentre fuera del control de HoMedics.

Esta garantía es válida únicamente si el producto es comprado y operado en el país en el cual se compró el producto. Un producto que requiera modificaciones o adaptación para habilitar su funcionamiento en cualquier país que no sea aquél para el que fue diseñado, fabricado, aprobado y/o autorizado, o la reparación de productos dañados por estas modificaciones no están cubiertos bajo esta garantía.

LA GARANTÍA AQUÍ ESTABLECIDA SERÁ LA ÚNICA Y EXCLUSIVA GARANTÍA. NO HABRÁ NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA NI IMPLÍCITA, INCLUYENDO NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD NI NINGUNA OTRA OBLIGACIÓN POR PARTE DE LA COMPAÑÍA CON RESPECTO A PRODUCTOS CUBIERTOS POR ESTA GARANTÍA. HOMEDICS NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD ALGUNA POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENTE NI ESPECIAL. BAJO NINGÚN CONCEPTO ESTA GARANTÍA REQUERIRÁ MÁS QUE LA REPARACIÓN O CAMBIO DE ALGUNA PIEZA O PIEZAS QUE SE HALLEN DEFECTUOSAS DENTRO DEL PERÍODO DE VIGENCIA DE ESTA GARANTÍA. NO SE EFECTUARÁN REEMBOLSOS. SI NO HAY PIEZAS DE REPUESTO DISPONIBLES PARA LOS MATERIALES DEFECTUOSOS, HOMEDICS SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR SUSTITUCIONES EN VEZ DE REPARAR O CAMBIAR.

Esta garantía no se extiende a la compra de productos abiertos, usados, reparados, embalados otra vez y/o abiertos y vueltos a cerrar, incluyendo entre otras cosas la venta de dichos productos en sitios de remate por Internet y/o la venta de dichos productos por revendedores o mayoristas. Todas y cada una de las garantías cesarán y terminarán inmediatamente con respecto a cualquier producto o pieza del mismo que estén reparados, cambiados, alterados o modificados sin el consentimiento previo explícito y por escrito de HoMedics.

Esta garantía le proporciona derechos legales específicos. Es posible que usted tenga derechos adicionales que pueden variar de un país a otro. Debido a las regulaciones de ciertos países, es posible que algunas de las limitaciones y exclusiones no se apliquen en su caso.

Por más información con respecto a nuestra línea de productos en los EE.UU., visítenos en: www.homedics.com

IB-RWS100A

Distributed by
HoMEDICS®

Restore™
Clean Water System



Instruction Manual and
Warranty Information

RWS-100

El manual en español empieza a la página 9

3 year limited warranty
excludes replacable filter

IMPORTANT SAFEGUARDS

WHEN USING ELECTRICAL PRODUCTS, ESPECIALLY WHEN CHILDREN ARE PRESENT, BASIC SAFETY PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED, INCLUDING THE FOLLOWING:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

DANGER—TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK:

- ALWAYS unplug the appliance from the electrical outlet immediately after using and before cleaning.
- DO NOT reach for an appliance that has fallen into water. Unplug it immediately.
- DO NOT place or store appliance where it can fall or be pulled into a tub or sink. DO NOT place in or drop into water or other liquid.
- House wiring must comply with all local electrical codes. Improper electrical connection can result in a risk of electrical shock.
- The outside of the appliance must be dry before applying electrical power.
- Only use the product in a 3 pronged outlet.

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF BURNS, ELECTRIC SHOCK, FIRE OR INJURY TO PERSONS:

- An appliance should NEVER be left unattended when plugged in. Unplug from outlet when not in use or before cleaning or filter replacement.
- ALWAYS operate indoors.
- The appliance blocks all harmful Ultraviolet (UV) light when operated according to instructions.

- The reservoir, lid and spout lid must be fully seated during operation.
- Use this appliance only for its intended use as described in this manual. DO NOT use attachments not recommended by HoMedics. Specifically any attachments not provided with the unit.
- DO NOT carry this appliance by the power cord or use the cord as a handle.
- NEVER operate this appliance if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return it to HoMedics Service Center for examination and repair.
- Keep cord away from heated surfaces.
- DO NOT activate the UV lamp without lid in place (spout lid must be in closed position), which prevents exposure to harmful UV light.
- NEVER place appliance on a soft surface, such as a bed or couch.
- NEVER drop or insert any object into any opening.
- DO NOT operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
- To disconnect adaptor, remove plug from AC outlet.To disconnect pitcher, remove power cable from socket on reservoir.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Caution: Please read all instructions carefully before operating.

- Only use clear, cool tap water in this product as it is not designed to purify water from other sources.
- DO NOT place the water system in the dish washer as the unit is not dishwasher safe.
- DO NOT place the water system in standing water such as a sink or a dish pan.
- Unplug unit from the power adaptor before cleaning or replacing the filter.
- NEVER leave the appliance unattended while cord is connected to pitcher, especially if children are present.
- This unit should not be used by children or invalids without adult supervision.
- DO NOT attempt to open the product. No user serviceable parts are inside the Appliance.
- Use only factory authorized replacement parts.
- For household use only. DO NOT use product for any other use.
- DO NOT use the product if any leaks develop.
- DO NOT use with hot water as it may damage the product.
- The UV lamp contains a small amount of mercury. Please dispose of in accordance to local, state and federal laws.
- Failure to activate the UV lamp means water has not been purified for bacteria, viruses and cysts by this unit.

Restore™
Clean Water System




fig. 1


fig. 2


fig. 3

Instructions for Use

This plug will fit in an outlet only one way. If it does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not modify the plug in any way.

Getting Started

PITCHER WITH FILTER

1. Wash the lid, reservoir, and pitcher with mild soapy water. Do not use any abrasive cleaners. Replace the reservoir back in the water system.
2. Wash your hands in soap and water.
3. Remove the filter from the protective wrapper. Some moisture and black carbon dust inside is normal.
4. Rinse the filter under tap water for a few seconds.
5. Immerse filter in water for 15 minutes then shake back and forth to remove air bubbles. (fig. 1)
6. Wipe the filter and reservoir clean to ensure carbon dust will not prevent a proper seal.
7. Place the filter in the reservoir and press down until it is firmly seated. (fig. 2)
8. Move the valve on the handle down to the FILL position. (fig. 3)
9. Fill the reservoir to the 4 cup fill line with cool tap water and let the water flow through the filter into the pitcher body.
10. Repeat step 9 to fill to the 8 cup capacity.
11. Discard the first two pitchers of filtered water or use for plants. It is normal for carbon dust to appear in your first fillings.

ADAPTER

1. The adapter operates using one lithium CR2032 battery (pre-installed). There is a plastic strip under the lithium battery to prevent battery drain in shipping. Remove the strip before continuing to the operating instructions.


fig. 3


fig. 4


fig. 5



fig. 6

Operating Instructions

1. Move the valve on the handle down to the FILL position. (fig. 3)
2. Fill the reservoir as shown to the fill line with cool tap water. (fig. 4).

Note - The maximum capacity of the PITCHER BODY is 8 cups. Use the fill lines in the RESERVOIR & the fill lines on the PITCHER BODY to ensure you do not exceed the maximum 8 Cup capacity.

3. Allow the water to flow though the filter into the pitcher.
4. Replace the lid. Ensure the spout lid is in the closed position.
5. Extend the retractable cable and plug the adapter into an outlet.
6. Plug the adapter cable into the water system. (fig. 5)
7. Slide the valve up to the PURIFY position. This will prevent tap water from coming into contact with UV purified water.
8. Press the PURIFY button on the adapter. (fig. 6) The UV light will activate for the required time to clean your water. Time will be approximately one minute. If the PURIFY lights blinks, your water has not been fully purified. Do not drink the water yet. See the Troubleshooting section.

Note - The bulb may illuminate with a pink hue, changing to blue as the purification cycle continues. This is acceptable and does not affect performance.

9. After the PURIFY light is off, unplug adapter from system and retract cord.

Note - You may leave the adapter plugged in the AC outlet with the cord retracted or store in a drawer for the next use.

10. Your water is ready to drink. Additional uses include cooking, coffee, tea, juice, baby formula, ice, pet bowls and more.

Note - You may store the pitcher in the refrigerator. Re-purify water if it sits out for more than 2 days.

User Settings

Purify

This feature activates a UV light to purify your water.

- To purify your water, press the PURIFY button.If the PURIFY light blinks, see the Troubleshooting section.

Automatic Filter Alert

This feature alerts you when it is time to replace your filter.

If the replace filter indicator is illuminated.

- Replace the filter with a new one. See the Getting Started section for detailed instructions.
- Press and hold the replace filter indicator button until the indicator resets.

The REPLACE FILTER notification will vary based on the CUPS PER DAY setting. It is recommended to set this setting as accurately as possible to obtain maximum filter life.



Cups per day

This feature provides you with a more accurate filter life measurement by allowing you to set your daily consumption level.

- Select the proper number of cups per day by pushing the CUPS PER DAY button until the desired usage is selected.
- For your reference in setting your consumption level a full pitcher capacity is 8 cups.
- If your consumption changes you can change the setting at any time and the filter life will automatically adjust.
- A filter will last approximately 2 months with average household use.

NOTE: For maximum efficiency do not purify more than 2 gallons per day.



fig. 7

Caution: Restore™ Water System is not dishwasher safe.

Caution: All servicing of this water system must be performed by authorized HoMedics service personnel only.

Maintenance

To Clean

- Pour out water.
- To ensure that the UV lamp assembly introduces the proper dose of Ultraviolet light into the water the lamps protective outer quartz sleeve is to be cleaned once each month by wiping it with white vinegar and then rinsing. (fig. 7)
- Unplug adapter and wipe with a moist cloth. Dry before use.
- Hand wash all parts, except the adapter, with mild dish soap before use or after storing for an extended period of time.
- Do not use abrasive cleaners or scrubbers.
- Your Restore™ Water System is not dishwasher safe.

To Store

- Follow cleaning instructions above.
- Unplug the adapter from the outlet.
- Retract adapter power cable.
- Dry all standing water.
- Store in original box.

FCC Notice

Note - This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note - This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital devices, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

  Note - The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user authority to operate the equipment.

Troubleshooting

The UV will not activate

Please make sure the following steps have been taken:

- The valve is in the PURIFY position.
- The Adapter is plugged into a functional 3 pronged outlet.
- The Adapter cord is firmly seated in the pitcher base.
- The reservoir and lid must be installed and firmly seated.
- The Adapter battery is installed correctly. See adapter battery door for instructions.
- Once the above steps have been taken, press and hold the PURIFY button on the Adapter

The REPLACE FILTER indicator is blinking

In this condition the filter timer has expired indicating the filter should be replaced.

- First follow steps to replace the filter in the Getting Started section.
- To reset the timer, and turn off the blinking indication, hold the button down for 5 seconds.
- The timer now begins the timing duration prescribed by the programmed Cups per Day setting. See the User Interface section for setting the Cups per Day.

Performance Data Sheet

HoMedics Restore™ Water System-Model: RWS-100
Replacement Filter-Model: RWS-1FL

Distributed by HoMedics, Inc.
3000 Pontiac Trail, Commerce Township, MI 48390

This system has been tested according to NSF/ANSI 42 and 53 for the reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in NSF/ANSI 42 and 53. Testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

Substance	Influent Challenge Concentration	Maximum Permissable Concentration	Average Actual Reduction
NSF 42 - Aesthetic Effects			
Chlorine - Taste and Odor	2 mg/L ± 10%	1 mg/L	98.9%
Zinc	10 mg/L ± 10%	5 mg/L	86.2%
NSF 53 - Health Effects			
Benzene	0.015 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	94.4%
Cadmium - pH 6.5	0.03 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	91.8%
Cadmium - pH 8.5	0.03 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	89.9%
Copper - pH 6.5	3 mg/L ± 10%	1.3 mg/L	89.7%
Copper - pH 8.5	3 mg/L ± 10%	1.3 mg/L	77.9%
Lindane*	0.002 mg/L ± 10%	0.0002 mg/L	99%
Mercury - pH 6.5	0.006 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	96.2%
Mercury - pH 8.5	0.006 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	94.3%
Tetrachloroethylene	0.015 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	93.2%
Toluene	3 mg/L ± 10%	1 mg/L	99.4%

*Compliant for Lindane reduction requirements under NSF/ANSI Standard 53 as tested by PACE Analytical Services, Inc.

This system has been independently tested by PACE Analytical Services, Inc. according to NSF/ANSI 53 (1988) for the reduction of lead.

Substance	Influent Challenge Concentration	Maximum Permissable Concentration	Average Actual Reduction
NSF 53 (1988)			
Lead pH 7.5**	0.150 mg/L ± 10%	0.020 mg/L	98.7%

**Meets the lead reduction requirements under NSF/ANSI Standard 53 (1988) as tested by PACE Analytical Services, Inc.

Microbiological Performance

Bacteria: 99.9999% or 6 log reduction
Virus: 99.99% or 4 log reduction
Cyst: 99.95% or 3.5 log reduction

Intended for the supplemental purification of visually clear tap water only.

State of California
Department of Public Health

Water Treatment Device
Certificate Number

09 – **1977**

Date Issued: August 17, 2009

Trademark/Model Designation
Homedics Restore Clean Water System, Model# RWS-100

Replacement Elements
RWS-100

Manufacturer: Homedics

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

Microbiological Contaminants and Turbidity
Bacteria
Cysts
Virus

Organic Contaminants
Benzene
Lindane
Tetrachloroethylene
Toluene

Inorganic/Radiological Contaminants
Cadmium
Copper
Lead *NSF/ANSI Std53 1988
Mercury

*All other contaminant reduction except lead testing, was conducted to 2007a, NSF/ANSI Standard 53 Requirements

Rated Service Capacity: 40 gal
Rated Service Flow: 2 gpd

Conditions of Certification:
Do not use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality, except that systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.

Technical Specifications

Flow: 2 gallons per day (7.5 liters)

Capacity: 40 gallons (151 liters)

Typical Bulb Life: 10 years

Electrical Ratings: 120 Vac @ 15 Watts

Operating Temperature: 50˚ - 85˚ F (10˚ – 29˚ C)

Note - No warranty is made for use with water at higher or lower temperatures.

Please refer elsewhere in this Instruction Manual for the proper conditioning, use and care requirements.

Suggested Retail for Replacement Filter RWS-1FL: $8.00

To purchase replacement filter see www.homedics.com/restore

Purchases Made in Iowa

For purchases made in Iowa:
This form must be signed and dated by the buyer and seller prior to consummation of this sale. This form should be retained on file by the seller for a minimum of two years.

Buyer:		**Seller:**	
Name		Name	
Address		Address	
City		City	
State	Zip	State	Zip
Signature	Date	Signature	Date

HoMedics

Mail To:

HoMedics

Service Center Dept. 168
3000 Pontiac Trail
Commerce Township MI
48390

HoMedics Service Center:

1-800-466-3342

8:30-5:00pm (EST) M-F

Email:
cservice@homedics.com

LIMITED THREE YEAR WARRANTY (EXCLUDES REPLACEABLE FILTER)

HoMedics sells its products with the intent that they are free of defects in manufacture and workmanship for a period of three years from the date of original purchase, except as noted below. HoMedics warrants that its products will be free of defects in material and workmanship under normal use and service. This warranty extends only to consumers and does not extend to Retailers.

To obtain warranty service on your HoMedics product, mail the product and your dated sales receipt (as proof of purchase), postpaid, to the following address:

HoMedics Consumer Relations
Service Center Dept. 168
3000 Pontiac Trail
Commerce Township, MI 48390

No COD's will be accepted.

HoMedics does not authorize anyone, including but not limited to Retailers, the subsequent consumer purchaser of the product from a Retailer or remote purchasers, to obligate HoMedics in any way beyond the terms set forth herein. This warranty does not cover the replacement filter; damage caused by misuse or abuse; accident; the attachment of any unauthorized accessory; alteration to the product; improper installation; unauthorized repairs or modifications; improper use of electrical/power supply; loss of power; dropped product; malfunction or damage of an operating part from failure to provide manufacturer's recommended maintenance; transportation damage; theft; neglect; vandalism, environmental conditions; loss of use during the period the product is at a repair facility or otherwise awaiting parts or repair; or any other conditions whatsoever that are beyond the control of HoMedics.

This warranty is effective only if the product is purchased and operated in the country in which the product is purchased. A product that requires modifications or adoption to enable it to operate in any other country than the country for which it was designed, manufactured, approved and/or authorized, or repair of products damaged by these modifications is not covered under this warranty.

THE WARRANTY PROVIDED HEREIN SHALL BE THE SOLE AND EXCLUSIVE WARRANTY. THERE SHALL BE NO OTHER WARRANTIES EXPRESS OR IMPLIED INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS OR ANY OTHER OBLIGATION ON THE PART OF THE COMPANY WITH RESPECT TO PRODUCTS COVERED BY THIS WARRANTY. HOMEDICS SHALL HAVE NO LIABILITY FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES. IN NO EVENT SHALL THIS WARRANTY REQUIRE MORE THAN THE REPAIR OR REPLACEMENT OF ANY PART OR PARTS WHICH ARE FOUND TO BE DEFECTIVE WITHIN THE EFFECTIVE PERIOD OF THE WARRANTY. NO REFUNDS WILL BE GIVEN. IF REPLACEMENT PARTS FOR DEFECTIVE MATERIALS ARE NOT AVAILABLE, HOMEDICS RESERVES THE RIGHT TO MAKE PRODUCT SUBSTITUTIONS IN LIEU OF REPAIR OR REPLACEMENT.

This warranty does not extend to the purchase of opened, used, repaired, repackaged and/or resealed products, including but not limited to sale of such products on Internet auction sites and/or sales of such products by surplus or bulk resellers. Any and all warranties or guarantees shall immediately cease and terminate as to any products or parts thereof which are repaired, replaced, altered, or modified, without the prior express and written consent of HoMedics.

This warranty provides you with specific legal rights. You may have additional rights which may vary from country to country. Because of individual country regulations, some of the above limitations and exclusions may not apply to you.

For more information regarding our product line in the USA, please visit: www.homedics.com

IB-RWS100A

Distribuido por
HoMedics®

Restore™
Sistema de Agua Limpia



Manual de instrucciones e Información de garantía

RWS-100

3 años garantía limitada
(excluye el filtro reemplazable)

PRECAUCIONES IMPORTANTES

CUANDO UTILICE PRODUCTOS ELÉCTRICOS, ESPECIALMENTE CUANDO HAYA NIÑOS PRESENTES, SE DEBEN CUMPLIR CIERTAS PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD, INCLUYENDO LO SIGUIENTE:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

PELIGRO - PARA REDUCIR EL RIESGO DE ELECTRIC SHOCK:

- Siempre desenchufe el artefacto del tomacorriente inmediatamente después de usarlo y antes de limpiarlo.
- No intente tomar un artefacto que haya caído al agua. Desenchúfelo de inmediato.
- No coloque ni guarde un artefacto donde pueda caerse o ser tirado hacia una tina o lavamanos. No lo coloque ni lo deje caer en agua ni en ningún otro líquido.
- El alambrado de la casa debe cumplir con todos los códigos eléctricos locales. La conexión eléctrica inapropiada puede causar el riesgo de electrochoque.
- El exterior del aparato debe estar seco antes de activar la energía eléctrica.
- Conecte el producto sólo a un tomacorriente de 3 clavijas.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE QUEMADURAS, ELECTRIC SHOCK, INCENDIO O LESIONES A LAS PERSONAS:

- Un artefacto nunca debe ser dejado sin atención cuando está enchufado. Desenchufe el aparato del tomacorriente cuando no esté en uso, o antes de limpiar o reemplazar el filtro.
- Úselo SIEMPRE bajo techo.
- Cuando funciona según las instrucciones, el aparato bloquea toda la luz ultravioleta dañina (UV).

- El depósito, la tapa y la tapa del pico deben estar totalmente asentados durante el funcionamiento.
- Utilice este artefacto sólo para el uso para el cual fue diseñado y como se describe en este manual. No use accesorios no recomendados por HoMedics, particularmente accesorios no proporcionados con la unidad.
- NO haga funcionar la lámpara UV sin la tapa en su lugar (la tapa del pico debe estar en posición cerrada); ésta previene la exposición a la luz UV dañina.
- Nunca haga funcionar este artefacto si tiene el cable o enchufe dañado, si no está funcionando adecuadamente, si se cayó o se dañó o si se dejó caer al agua. Envíelo al Centro de servicio de HoMedics para que lo examinen y lo reparen.
- Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- NO haga funcionar la lámpara UV sin la tapa en su lugar (la tapa del pico debe estar en posición cerrada); ésta previene la exposición a la luz UV dañina.
- NUNCA coloque el aparato sobre una superficie suave, como una cama o sofá.
- Nunca lo deje caer ni inserte ningún objeto en ninguna abertura.
- No lo haga funcionar donde se utilizan productos de rociado por aerosol o donde se está administrando oxígeno.
- Para desconectar el adaptador, quite el tapón del tomacorriente de c.a. Para desconectar la jarra, quite el cable de alimentación del enchufe del depósito.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Precaución: Sírvase leer todas las instrucciones con atención antes de poner en funcionamiento.

- Use sólo agua del grifo fría con este producto puesto que no ha sido diseñado para purificar agua de otras fuentes.
- NO coloque el sistema de agua en el lavavajillas, puesto que la unidad no es compatible con el lavavajillas.
- NO coloque el sistema en agua, como en un fregadero o una tinaja para platos.
- Desenchufe la unidad del adaptador de corriente antes de limpiar o sustituir el filtro.
- NUNCA deje el aparato desatendido mientras el cable esté conectado a la jarra, sobre todo si hay niños presentes.
- Esta unidad no debe ser usada por niños o personas inválidas sin la supervisión de un adulto.
- NO intente abrir el producto. Dentro del aparato no hay piezas que necesiten servicio por parte del usuario.
- Sólo use piezas de repuesto autorizadas de fábrica.
- Sólo para uso doméstico. NO use este producto por ningún otro uso.
- No use el producto si desarrolla alguna pérdida.
- NO lo use con agua caliente, puesto que puede dañar el producto.
- La lámpara UV contiene una pequeña cantidad de mercurio. Por favor, elimínela de acuerdo con las leyes federales, locales y estatales.
- Si la lámpara UV no se activa, esto indica que el agua no ha sido tratada para bacterias, virus y quistes.

Restore™

Sistema de Agua Limpia



Instrucciones para el uso

Este enchufe calzará en el tomacorriente en un solo sentido. Si no calza, póngase en contacto con un electricista calificado para instalar un tomacorriente adecuado. No cambie el enchufe de ningún modo.

Para Empezar



fig. 1



fig. 2



fig. 3

JARRA CON FILTRO

1. Lave la tapa, el depósito y la jarra con agua jabonosa suave. NO use ningún limpiador abrasivo. Vuelva a colocar el depósito en el sistema de agua.
2. Lávese las manos con agua y jabón.
3. Retire el filtro de la envoltura protectora. Es normal que haya un poco de humedad y polvo de carbón negro adentro.
4. Enjuague el filtro bajo el agua del grifo por unos segundos.
5. Sumerja el filtro en agua durante 15 minutos, luego sacúdalo para eliminar las burbujas de aire. (fig. 1)
6. Limpie el filtro y el depósito para asegurar que el polvo de carbón no impida el sello apropiado.
7. Coloque el filtro en el depósito y presione hasta que quede firmemente asentado. (fig. 2)
8. Mueva hacia abajo la válvula del mango, a la posición FILL (LLENAR). (fig. 3)
9. Llene el depósito a la línea de llenado para 4 tazas con agua del grifo fría y deje que el agua pase por el filtro, en el cuerpo de la jarra.
10. Repita el paso 9 para llenar a la capacidad de 8 tazas.
11. Deseche las dos primeras jarras de agua filtrada o úselas para las plantas. Es normal que aparezca el polvo de carbón en las primeras llenadas.

ADAPTADOR

1. El adaptador funciona con una batería de litio CR2032 (preinstalada). Hay una tira de plástico bajo la tapa de la batería de litio, para evitar que la batería se agote durante el envío. Quite la tira antes de seguir con las instrucciones de funcionamiento.



fig. 3



fig. 4



fig. 5



fig. 6

Instrucciones de funcionamiento

1. Mueva hacia abajo la válvula del mango, a la posición FILL (LLENAR). (fig. 3)
2. Llene el depósito como se indica, hasta la línea de llenado, con agua fría del grifo. (fig. 4)

Nota - la capacidad máxima del CUERPO DE LA JARRA es de 8 tazas. Use las líneas de llenado en el DEPÓSITO y las líneas de llenado en el CUERPO DE LA JARRA para asegurar que usted no exceda la capacidad máxima de 8 tazas.

3. Permita que el agua fluya por el filtro en la jarra.
4. Vuelva a colocar la tapa. Asegúrese de que la tapa del pico esté en la posición de cerrado.
5. Extienda el cable retráctil y enchufe el adaptador en un tomacorriente.
6. Enchufe el cable del adaptador en el sistema de agua. (fig. 5)
7. Deslice la válvula hasta la posición PURIFY (PURIFICAR). Esto impedirá que el agua del grifo entre en contacto con el agua purificada por UV.
8. Presione el botón PURIFY del adaptador. (fig. 6) La luz UV se activará por el tiempo necesario para limpiar el agua. El tiempo será de aproximadamente un minuto. Si las luces PURIFY parpadean, agua no ha sido totalmente purificada. No beba el agua todavía. Ver la sección de Solución de problemas.

Nota - la bombilla puede iluminarse con un matiz rosado, cambiando a azul mientras el ciclo de purificación sigue. Esto es aceptable y no afecta el rendimiento.

9. Después de que la luz PURIFY quede apagada, desenchufe el adaptador del sistema y retraiga la cuerda.

Nota - Usted puede dejar el adaptador enchufado en el tomacorriente a.c. con la cuerda retraída, o guárdelo en un cajón para el siguiente uso.

10. Su agua está lista para beber. Usos adicionales incluyen cocinar, preparar café, té, zumo, fórmula para bebés, hielo, tazón de mascotas y más.

Nota - Usted puede guardar la jarra en el refrigerador. Purifique de nuevo el agua si la guarda por más de 2 días, y esto no afecta el rendimiento.

Ajustes del Usuario

Purificar

Esta función activa una luz UV, para purificar el agua.

- Para purificar el agua, presione el botón PURIFY. Si la luz PURIFY parpadea, ver la sección de Solución de problemas.



Alarma Automática del Filtro

Esta función le alerta cuando es tiempo de sustituir su filtro.

Si el indicador de sustitución del filtro está iluminado.

- Reemplace el filtro por uno nuevo. Ver la sección Para Empezar, por instrucciones detalladas.
- Presione y sostenga el botón del indicador de sustitución del filtro, hasta que el indicador vuelva a inicializarse.

La notificación REPLACE FILTER (SUSTITUIR EL FILTRO) variará basado en el ajuste de CUPS PER DAY (TAZAS POR DÍA). Se recomienda arreglar este ajuste tan exactamente como sea posible para lograr la vida máxima del filtro.

Tazas por día

Esta función le provee una medida de la vida del filtro más exacta, permitiéndole ingresar su nivel de consumo diario.

- Seleccione el número apropiado de tazas por día presionando el botón CUPS PER DAY hasta que el uso deseado quede seleccionado.
- Por su referencia en el ajuste de su nivel de consumo, la capacidad de la jarra llena es de 8 tazas.
- Si su consumo cambia, usted puede cambiar el ajuste en cualquier momento y la vida del filtro se adaptará automáticamente.
- Un filtro dura aproximadamente 2 meses con el uso doméstico medio.

NOTA: Para una eficacia máxima, no purifique más de 2 galones por día.



fig. 7

Precaución: El Sistema de Agua Restore™ no es compatible con el lavavajillas.

Precaución: Todo antenimiento de este sistema de agua debe ser realizado sólo por personal autorizado de HoMedics.

Mantenimiento

Para limpiar

- Vierta el agua.
- Para asegurar que el conjunto de la lámpara UV introduzca la dosis apropiada de luz ultravioleta en el agua, la manga externa protectora de cuarzo de la lámpara debe limpiarse una vez cada mes, con vinagre blanco y luego debe enjuagarse. (fig. 7)
- Desenchufe el adaptador y límpielo con un paño húmedo. Seque antes del uso.
- Lave a mano todas las partes, excepto el adaptador, con el jabón de platos suave, antes del uso o después de almacenar el aparato durante un largo período de tiempo.
- No use limpiadores o depuradores abrasivos.
- Su Sistema de Agua Restore™ no es compatible con el lavavajillas.

Para almacenar

- Sigua las instrucciones de limpieza de arriba.
- Desenchufe el adaptador del tomacorriente.
- Retraiga el cable de alimentación del adaptador.
- Secan toda el agua que haya quedado.
- Guarde en la caja original.

Aviso de FCC

Nota - Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias dañinas, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso la interferencia que puede causar un funcionamiento indeseado.

Nota - Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los límites para la Clase B de dispositivos digitales, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no está instalado y no se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas a recepción de radio o televisión, que puede determinarse apagando el equipo y volviendo a encenderlo; se anima el usuario a tratar de corregir la interferencia por medio de una o más de las medidas siguientes:

- Vuelva a orientar o colocar la antena de recepción.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente del circuito donde está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o un técnico de radio/TV con experiencia, para ayuda.
  Nota - el fabricante no es responsable de ninguna interferencia de radio o televisor, causada por modificaciones no autorizadas a este equipo. Tales modificaciones pueden anular la autoridad del usuario para hacer funcionar el equipo.

Resolución de problemas

La luz UV no se activa

Por favor, asegúrese que se han tomado los pasos siguientes:

- La válvula está en la posición PURIFY.
- El adaptador está enchufado en un tomacorriente funcional de 3 clavijas.
- El cable del adaptador está firmemente asentado en la base de la jarra.
- El depósito y la tapa deben estar instalados y firmemente asentados.
- La batería del adaptador está instalada correctamente. Ver la puerta de la batería del adaptador, para las instrucciones.
- Una vez que los pasos de arriba han sido tomados, presione y sostenga el botón PURIFY del adaptador

El indicador REPLACE FILTER parpadea

En esta condición, el temporizador del filtro se ha vencido, indicando que el filtro debe ser sustituido.

- Primero siga los pasos para sustituir el filtro en la sección Para Empezar.
- Para reinicializar el temporizador, y apagar la indicación de parpadeo, sostenga el botón durante 5 segundos.
- El temporizador ahora comienza la duración prescrita para Cups per Day (Tazas por día) programadas según el ajuste. Ver la sección de Interfaz del Usuario para poner las Tazas por Día.

Hoja de Datos de Rendimiento

Modelo del Sistema de Agua Restore™ de HoMedics: RWS-100

Modelo del filtro de Reemplazo: RWS-1FL

Distribuido por Homedics, Inc.

3000 Pontiac Trail, Commerce Township, MI 48390

Este sistema ha sido probado según las normas 42 y 53 NSF/ANSI, para la reducción de las sustancias indicadas abajo. La concentración de las sustancias indicadas en el agua que entra en el sistema fue reducida a una concentración menor que o igual al límite permitido para el agua en salida del sistema, como especificado en las normas 42 y 53 NSF/ANSI. Las pruebas fueron realizadas en condiciones de laboratorio estándares; el rendimiento real puede variar.

Sustancia	Concentración máxima influente	Concentración máxima aceptable	Reducción real promedio
NSF 42 - Efectos estéticos			
Cloro - sabor y olor	2 mg/L ± 10%	1 mg/L	98.9%
Zinc	10 mg/L ± 10%	5 mg/L	86.2%
NSF 53 - Efectos sobre la salud			
Benceno	0.015 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	94.4%
Cadmio - pH 6.5	0.03 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	91.8%
Cadmio - pH 8.5	0.03 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	89.9%
Cobre - pH 6.5	3 mg/L ± 10%	1.3 mg/L	89.7%
Cobre - pH 8.5	3 mg/L ± 10%	1.3 mg/L	77.9%
Lindano*	0.002 mg/L ± 10%	0.0002 mg/L	99%
Mercurio - pH 6.5	0.006 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	96.2%
Mercurio - pH 8.5	0.006 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	94.3%
Tetracloroetileno	0.015 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	93.2%
Tolueno	3 mg/L ± 10%	1 mg/L	99.4%

*Cumple con los requisitos de reducción de Lindano según el Estándar 53 NSF/ANSI, de acuerdo a las pruebas de PACE Analytical Services, Inc.

Este sistema ha sido probado independientemente por PACE Analytical Services, Inc. según la norma 53 NSF/ANSI (1988) para la reducción de plomo.

Sustancia	Concentración máxima influente	Concentración máxima aceptable	Reducción real promedio
NSF 53 (1988)			
Plomo pH 7.5**	0.150 mg/L ± 10%	0.020 mg/L	98.7%

**Cumple con los requisitos de reducción de plomo según el Estándar 53 NSF/ANSI, de acuerdo a las pruebas de PACE Analytical Services, Inc.

Rendimiento Microbiológico

Bacterias: reducción de 99,9999% o log 6
Viruses: reducción de 99,99% o log 4
Quistes: reducción de 99,95% o log 3,5

Diseñado para el tratamiento suplemental de agua del grifo. No diseñado para la desinfección de aguas con calidad microbiológica desconocida.

State of California
Department of Public Health

Water Treatment Device
Certificate Number

09 - 1977

Date Issued: August 17, 2009

Trademark/Model Designation
Homedics Restore Clean Water System, Model# RWS-100

Replacement Elements
RWS-100

Manufacturer: Homedics

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

Microbiological Contaminants and Turbidity
Bacteria
Cysts
Virus

Organic Contaminants
Benzene
Lindane
Tetrachloroethylene
Toluene

Inorganic/Radiological Contaminants
Cadmium
Copper
Lead *NSF/ANSI Std53 1988
Mercury

*All other contaminant reduction except lead testing, was conducted to 2007a, NSF/ANSI Standard 53 Requirements

Rated Service Capacity: 40 gal

Rated Service Flow: 2 gpd

Conditions of Certification:

Do not use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality, except that systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.

Especificaciones Técnicas

Flujo: 2 galones por día (7.5 litros)

Capacidad: 40 galones (151 litros)

Vida Normal de Bombilla: 10 años

Clasificaciones Eléctricas: 120 Vac @ 15 Watts

Temperatura de funcionamiento: 50˚ - 85˚ F (10˚ – 29˚ C)

Nota - No se hace ninguna garantía por el uso con agua en temperaturas más altas o más bajas.

Por favor refiérase en otra parte en este Manual de instrucciones para el acondicionamiento apropiado, uso y exigencias del cuidado.

Precio al por menor sugerido para el Filtro de reemplazo
RWS-1FL: $8.00

Para comprar el filtro de reemplazo,
ver www.homedics.com/restore

Compras hechas en Iowa

Para compras hechas en Iowa:
Este formulario debe ser firmado y fechado por el comprador y el vendedor antes de completar esta venta. Este formulario debe archivarlo el vendedor por un período mínimo de dos años.

Comprador:		**Vendedor:**	
Nombre		Nombre	
Dirección		Dirección	
Ciudad		Ciudad	
Estado	Código Postal	Estado	Código Postal
Firma	Fecha	Firma	Fecha